



Workshop

Il plancton nella Direttiva Quadro per la Strategia Marina: proposte di monitoraggio per la valutazione dello stato ambientale



Aula Bisogno, Consiglio Nazionale delle Ricerche, Piazzale Aldo Moro, 7 - Roma, 13 dicembre 2013

IL PLANCTON NELLA DIRETTIVA QUADRO PER LA STRATEGIA MARINA: PROPOSTE DI MONITORAGGIO PER LA VALUTAZIONE DELLO STATO AMBIENTALE

Aula Bisogno, sede CNR, piazzale Aldo Moro 7, Roma 13 dicembre 2013 ore 11.00 - 17.00

Ore 11:00 Presentazione del workshop e saluti

Stefano De Ranieri, Presidente della Società Italiana di Biologia Marina (SIBM), CIBM, Livorno

Carmela Caroppo, Presidente del Comitato Plancton della SIBM, IAMC-CNR, Taranto

Ore 11:10 Intervento del Consiglio Nazionale delle Ricerche **Enrico Brugnoli**, Direttore del Dipartimento Terra e Ambiente

Ore 11.30 Intervento del Ministero dell'Ambiente e della Tutela del Territorio e del Mare Irene Di Girolamo, Responsabile Tecnico - Scientifico per l'attuazione della Direttiva Quadro per la Strategia Marina

I Descrittori della Strategia Marina

Ore 11:50 Descrittore 1: La biodiversità

Roberto Danovaro, Università Politecnica delle Marche, Ancona

<u>Ore 12:10</u> Le reti trofiche pelagiche nell'ottica della Marine Strategy ed oltre **Serena Fonda Umani,** Università degli Studi di Trieste

Ore 12:30 Descrittore 5: Problemi aperti e prospettive future **Enzo Saggiomo**, Stazione Zoologica «Anton Dohrn», Napoli

Gli indicatori

<u>Ore 12.50</u> Valutazione dello stato ambientale pelagico attraverso lo studio della comunità fitoplanctonica

Caroppo C., Cabrini M., Facca C., Lazzara L., Mangoni O., Penna A., Saggiomo E., Saggiomo M., Socal G., Totti C.

<u>Ore 13.10</u> Proposte e prospettive di monitoraggio dello zooplancton per la definizione del GES. **Camatti E., Fonda Umani S.**

Ore 13:30 Pausa pranzo

Ore 14:30 Tavola rotonda*:

presiede Marina Cabrini, Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale, Trieste

- Classificazione dello stato ambientale: messa a punto e validazione degli indicatori
- Tecnologie per il rilevamento dati offshore; discussione delle prospettive di integrazione dei dati per la definizione del GES
- Tipologia e disponibilità dei dati
- Attività di formazione ed esercizi di intercalibrazione tra laboratori su scala nazionale ed europea
- Proposte di attuazione dei futuri piani di monitoraggio

Ore 17:00 Fine del workshop

^{*} Sono previsti alcuni interventi da parte di rappresentanti di ARPA e/o Regioni.

Comitato organizzatore: Comitato Plancton della SIBM

Carmela Caroppo, Marina Cabrini, Elisa Camatti, Gabriella Caruso, Chiara Facca, Luigi Lazzara, Olga Mangoni, Antonella Penna

Comitato scientifico

Marina Cabrini (OGS, Istituto Nazionale di Oceanografia e Geofisica Sperimentale, Trieste)

Elisa Camatti (CNR - Istituto di Scienze Marine, Venezia)

Carmela Caroppo (CNR - Istituto per l'Ambiente Marino Costiero, Taranto)

Gabriella Caruso (CNR - Istituto per l'Ambiente Marino Costiero, Messina)

Stefano De Ranieri (CIBM, Centro Interuniversitario di Biologia Marina ed Ecologia Applicata, Livorno)

Chiara Facca (Università "Ca' Foscari", Venezia)

Serena Fonda Umani (Università di Trieste)

Luigi Lazzara (Università di Firenze)

Olga Mangoni (Università "Federico II", Napoli)

Antonella Penna (Università di Urbino, Pesaro)

Giulio Relini (Università di Genova)

Enzo Saggiomo (Stazione Zoologica «Anton Dohrn», Napoli)

Maria Saggiomo (Stazione Zoologica «Anton Dohrn», Napoli)

Giorgio Socal (CNR - Istituto di Scienze Marine, Venezia)

Cecilia Totti (Università Politecnica delle Marche, Ancona)

Segreteria

Elisabetta Massaro, Sara Queirolo, Rossana Simoni